the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Attorney's Ref. No.: 81784.0281

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

As a below named inventor, I hereby declare that: 下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宜宮します。 My residence, post office address and citizenship are as stated 私の住所、私書籍、国籍は、下記の私の氏名の後に記載された通 りです。 I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name 下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願してい is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural る発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一 つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が接 names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled 数の場合)信じています。 VIDEO SIGNAL PROCESSOR the specification of which is attached hereto unless the following 上記免明の明細者(下記の欄で×印がついていない場合は、本客 box is checked: に添付)は、 was filed on August 26, 2003 年 月 日に提出され、米国出願番号または as United States Application Number of 特許協定条約 国際出願番号を (該当する場合).____ に訂正されました。 $10/\underline{648.04.3}$ and was amended on (if applicable). I hereby state that I have reviewed and understand the contents 私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を of the above identified specification, including the claims, as 理解していることをここに表明します。 amended by any amendment referred to above. I acknowledge the duty to disclose information which is material 私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、 to patentability as defined in Title 37. Code of Federal 特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認 Regulations, Section 1:56. めます。

Page 1 of 4

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer. Patent and Trademark Office. Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number

Japanes Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定している特許協力系約365条(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは免明者証の出願についての外国侵先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または免明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここ

に上記のごとく宣誓を致します。

I hereby claim foreign priority under Title 35. United States Code. Section 119 (a)–(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

United States Code and that such willful false statements may

jeopardize the validity of the application or any patent issued

			is claimed.	
Prior Foreim Application(s) 外国での先行出額	•		·	Priority Not Claimed 優先権主張なし
2002-246554	Japan	27/August/2002		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)		•
(番号)	(国名)	(出願年月日)		
()	·			
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(益号)	(国名)	•	(出願年月日)	
札は、第35線米国法典11 出願規定に記載された権利をこ	9条(e)項に基いて下記の米塩 こに主張いたします。	वानश		er Title 35. United States Code. States provisional application(s) ;
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出版日)		(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) . (出頭日)
囲の内容が米国法典第35編1 定された方法で先行する米国特の先行米国出願書提出日以降で 会約国際提出日までの期間中に 1条56項で定程された特許賞 て開示表務があることを認識し	所出額に開示されていない限り ・本出額者の日本国内または特別 ・入手された、連邦規則法典第3 ・1格の有無に関する重要な情報に)、そ F協力 B 7編	States or PCT International ap by the first paragraph of Title 1 112, I acknowledge the duty t material to patentability as defi Regulations, Section 1.56 which	ot disclosed in the prior United plication in the manner provided 35. United States Code, Section to disclose information which is ined in Title 37. Code of Federal h became available between the ation and the national or PCT cation:
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出額日)		(Status: Patented, P (現況:特許許可漢:	_
(Application No.)	(Filing Date)		(Status: Patented, P	· .
(出願番号)	(出願日)		(現況:特許許可済	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
私は、私自身の知識に基づい	て本宣言書中で私が行なう表明	が真	•	ments made herein of my own
実であり、かつ私が入手した情	釈と私の信じるところに基づく こと さくにかきにかされた。	次明	•	statements made on information
が全て其実であると信じている 表明及びそれと同等の行為は米	こと、そりに飲息になられたは、同注曲数18億萬18億	はい		e true; and further that these
表明及びそれと何号の行為は木 き、前金または拘禁、もしくは	最近のおりであれていりて来た。その節方により処罰されること			the knowledge that willful false
してそのような故意による虚偽	の声明を行なえば、出願した、	区は		nade are punishable by fine or Section 1001 of Title 18 of the
			imprisonment or pour under	DEFINITION IN THE 10 OF NE

thereon.

Under the Paper ork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

きを米特許耐信局に対して選行する弁理士または代理人として、下 22の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び会議 番号を明記のこと)

委任状: もは、下記の免明者として、本出額に関する一切の手統 POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

> STUART LUBITZ, Reg. No. 20,680; LOUIS A. MOK. Reg. No. 22,585; JOHN P. SCHERLACHER, Reg. No. 23,009; WILLIAM H. WRIGHT, Reg. No. 36.312; DAVID LUBITZ, Reg. No. 38,229; WELL-NING YANG, Reg. No. 38,690; ALFRED A. D'ANDREA, JR., Reg. No. 27,752; WILLIAM J. KUBIDA. Reg. No. 29,664; STUART T. LANGLEY, Reg. No. 33,940; MICHAEL BYORICK, Reg. No. 34,131; CAROL W. BURTON, Reg. No. 35,465; STEVEN C. PETERSON, Reg. No. 36,238; STEVEN K. BARTON, Reg. No. 36,445; SARAH S. O'ROURKE, Reg. No. 41,226; E. MATTHEW G. DYOR, Reg. No. 42,278.

喜 頭送付先:	Send Correspondence to: HOGAN & HARTSON L.L.P.	
HOGAN & HARTSON L.L.P.	Biltmore Tower	
Biltmore Tower		
500 S. Grand Ave. Ste. 1900	500 S. Grand Ave. Ste. 1900	
Los Angeles, CA 90071	Los Angeles, CA 90071	
直接電話連絡先・二(名前及び電話書号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
HOGAN & HARTSON	HOGAN & HARTSON	
213-337-6700	213-337-6700 –	
唯一または第一免明者名	Full name of sole or first inventor Tatsuya TAKAHASHI	
発明者の署名 日付	Tatsuva Takahashi December 8, 2003	
住所	Ogaki-Shi, Gifu Japan	
<u> </u>	Citizenship	
日本	Japan	
私香菇	Post Office Address 619-44, Minamiishiki-Cho, Ogaki-Shi,	
	Gifu, Japan	
第二共同免明者	Full name of second joint inventor, if any	
	Tohru WATANABE	
第二共同免明者の署名 日付	Second inventor's signature Date Date December 8, 2003	
住所	Residence	
日本宮	Ogaki-Shi, Gifu .Japan	
TH.	Citizenship	
日本	Japan	
私言籍	Post Office Address 2-218-2, Aoyanagi-Cho, Ogaki-Shi, Gifu,	
	Japan	
(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、著名をすること)	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)	

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

きを米特許詩牒局に対して遂行する弁理士または代理人として、下 記の者を指わいたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録 号を明記のこと)

松は、下記の免明者として、本出頭に関する一切の手統。 POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

STUART LUBITZ, Reg. No. 20,680; LOUIS A. MOK, Reg. No. 22,585; JOHN P. SCHERLACHER, Reg. No. 23,009; WILLIAM H. WRIGHT, Reg. No. 36.312; DAVID LUBITZ, Reg. No. 38,229; WEI-NING YANG, Reg. No. 38,690; ALFRED A. D'ANDREA JR., Reg. No. 27,752; WILLIAM J. KUBIDA Reg. No. 29.664; STUART T. LANGLEY. Reg. No. 33.940; MICHAEL BYORICK. Reg. No. 34,131; CAROL W. BURTON, Reg. No. 35,465; STEVEN C. PETERSON, Reg. No. 36,238; STEVEN K. BARTON, Reg. No. 36,445; SARAH S. O'ROURKE, Reg. No. 41,226; E. MATTHEW G. DYOR. Reg. No. 42.278.

言類送付先:	Send Correspondence to: HOGAN & HARTSON L.L.P.	
HOGAN & HARTSON L.L.P.	Biltmore Tower	
Biltmore Tower		
500 S. Grand Ave. Ste. 1900	500 S. Grand Ave. Ste. 1900	
Los Angeles, CA 90071	Los Angeles, CA 90071	
直接電話連絡を: (名前及び電話番号)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)	
HOGAN & HARTSON	HOGAN & HARTSON	
213-337-6700	213-337-6700	
第三共同発明者	Full name of third joint inventor, if any	
	Osamu TABATA	
第三共同発明者の著名 日付	Third inventor's signature Date	
_	Osamu Tabata December 8, 2003	
住所	Residence	
日本国	Gifu-Shi, Gifu Japan	
国籍	Citizenship Japan	
日本	Post Office Address	
私養箱	2-1-18-503, Yabutanaka, Gifu-Shi, Gifu,	
	Japan	
第四共同発明者	Full name of fourth joint inventor, if any	
第四共同発明者の署名 日付	Fourth inventor's signature Date	
住所	Residence	
· 日本国	, Japan	
E #	Citizenship	
日本	Japan	
私音符	Post Office Address	
(第五以降の共同発明者についても同様に記載し、署名すること)	(Supply similar information and signature for fifth and subsequent joint inventors.)	